

Cavo DisplayPort 1.2 certificato VESA bianco da 1,8 m, 4K 60 Hz, 21,6 Gbps, connettori DP a scatto, cavo DisplayPort DP 1.2, cavo monitor DP, M/M

ID prodotto: DP12-CABLE-6FTW



Collegate un monitor DisplayPort 4K UHD a un computer host o a un hub MST utilizzando questo cavo DisplayPort 1.2 certificato VESA. I contrassegni sul connettore consentono una rapida identificazione visiva, differenziando questo cavo da altri cavi DP dall'aspetto simile o privi di marcatura. Eliminate le incertezze e scegliete sempre il cavo più adatto a supportare tutte le funzionalità DP 1.2.

Per un funzionamento perfetto tra i dispositivi abilitati DisplayPort, il cavo DisplayPort 1.2 è certificato VESA per garantire la compatibilità DP 1.2 e la retrocompatibilità. I cavi certificati forniscono prestazioni costanti e affidabili su più risoluzioni e frequenze di aggiornamento.

Questo cavo DisplayPort è dotato di un rivestimento esterno in TPE flessibile che consente di aggirare facilmente gli angoli e i bordi della scrivania. I robusti dispositivi antistrappo consentono di posizionare comodamente il cavo, mentre i connettori DP nichelati si agganciano saldamente per evitare disconnessioni accidentali.

Questo cavo DisplayPort supporta tutte le funzionalità DP 1.2:

- Risoluzioni fino a 4K 60Hz utilizzando una sorgente e un display DP compatibili
- La larghezza di banda di 21,6 Gbps supporta frequenze di aggiornamento elevate, tra cui 1440p 144Hz e 1080p 240Hz
- Protezione dei contenuti digitali ad alta larghezza di banda (HDCP) 1.3 per un collegamento sicuro tra sorgente e display
- Multi-Stream Transport (MST) per il collegamento a cascata di più monitor
- Fino a 8 canali audio digitali non compressi

- Supporto 3D Stereo per i formati video 3D
- Compatibile con le versioni precedenti di DP

Questo cavo DP 1.2 è costruito con una schermatura in alluminio mylar intrecciato per ridurre al minimo le EMI e garantire un'uscita audio/video chiara e uniforme e prestazioni affidabili a lungo termine.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

Caratteristiche

- **PRESTAZIONI ELEVATE:** il cavo DP 1.2 è progettato per i dispositivi DisplayPort abilitati all'UHD; i contrassegni di prestazione sui connettori consentono un'identificazione rapida e semplice; fino a 21,6 Gbps per ottenere video 4K 60Hz senza interruzioni
- **CERTIFICATO VESA:** il cavo DP 1.2 è certificato VESA per garantire prestazioni e compatibilità, assicurando un segnale affidabile e una riproduzione video fluida su qualsiasi display DP; retrocompatibile con le versioni DP precedenti
- **COSTRUZIONE DI QUALITÀ:** i connettori DP a scatto nichelati prevengono le disconnessioni accidentali; schermatura in mylar di alluminio per una maggiore protezione dalle EMI; rivestimento in TPE resistente e rilievi di tensione conformi alle normativa RoHS
- **APPLICAZIONI:** Ideale per display 4K UHD; Frequenza di aggiornamento fino a 144 Hz con risoluzione 1440p; Adatto per GPU e workstation ad alte prestazioni; Supporta daisy chain MST multi-monitor; Collega un monitor DP a una docking station 4K
- **SPECIFICHE:** Bianco; 1,8 metri; DisplayPort 1.2 certificato VESA; supporta HBR2/MST/HDCP 1.3; 4K 60Hz/1440p 144Hz/1080p 240Hz; 21,6Gbps; audio a 8 canali; retrocompatibile con DP 1.1; 28AWG; Ø 7,5 mm

Hardware

Norme di garanzia	Lifetime
Active or Passive Adapter	Passivo

Numero di conduttori	19
Placcatura connettori	Nichel
Tipo guaina cavo	TPE - Thermoplastic Elastomers
Tipo schermatura cavo	Foglio di alluminio mylar con treccia
Classe di resistenza al fuoco	VW-1

Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	21.6 Gbps
Risoluzioni digitali massime	4K 60Hz
Specifiche audio	DisplayPort - 7.1 Channel Audio

Connettore/i

Connettore A	1 - DisplayPort (20 pin, latching)
Connettore B	1 - DisplayPort (20 pin, latching)

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 50°C (32°F - 122°F)
Temperatura di conservazione	-20°C to 70°C (-4°F - 158°F)
Umidità	5% a 85%

Caratteristiche fisiche

Colore	Bianco
Stile connettori	Dritto
Diametro filo	28 AWG
Tipo enclosure	ABS
Lunghezza del cavo	6.0 ft [1.8 m]
OD cavo	0.3 in [7.5 mm]

Lunghezza prodotto	6.1 ft [1.9 m]
Larghezza prodotto	0.8 in [2.1 cm]
Altezza prodotto	0.5 in [1.3 cm]
Peso prodotto	4.2 oz [119.0 g]

Informazioni
confezione

Lunghezza Confezione	7.9 in [20.0 cm]
Package Width	8.7 in [22.0 cm]
Package Height	0.4 in [1.0 cm]
Peso spedizione (confezione)	5.3 oz [150.0 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Cavo DisplayPort da 1,8m - Bianco
-----------------------------	---------------------------------------

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.